### Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

Αn KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT

Patente - Lizenzen

Friedrich-Koenig-Str. 4 D-97080 Würzburg

GERMANY

MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS ODER DER ERKLÄRUNG

(Regel 44.1 PCT)

Absendedatum

(Tag/Monat/Jahr)

19/02/2004

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

WI.2160PCT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/02651

WEITERES VORGEHEN

siehe Punkte 1 und 4 unten

Internationales Anmeldedatum

(Tag/Monat/Jahr) 07/08/2003

Anmelder

KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT

TOTAL	G & BAUER AKTIENGESELDSCHAFT
KOEM	G & Michael International Control of the Control of
	The state of the s
1. X	Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Recherchenbericht erstellt wurde und ihm hiermit übermittelt wird.
لها ۱۰	Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Artikel 19: Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46):
	Bis wann sind Änderungen einzureichen?
	Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts; weitere Einzelheiten sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen.
	Wo sind Änderungen einzureichen?
	Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, CHEMIN des Colombettes, CH–1211 Genf 20, Telefaxnr.: (41–22) 740.14.35
	Nāhere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen.
2.	Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach Artikel 17(2)a) übermittelt wird.
	Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird
3.	dem Anmelder mitgeteilt, das  der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des  der Widerspruch und die Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden  Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden
	noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung getroffen wurde.
l .	Dor Anmelder wird auf folgendes aufmerksam gemacht:

Der Anmelder wird auf folgendes aufmerksam gemacht:

Kurz nach Ablauf von **18 Monat**en seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentlicht. Wijl der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 ist bzw. 90 ist vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknah-4. Weiteres Vorgehen: me der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen.

Innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ist ein Antrag auf internationale vorlaufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase bis zu 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch länger) verschieben möchte.

Innerhalb von 20 Monaten selt dem Prioritätsdatum muß der Anmelder die für den Eintritt in die nationale Phase vorgeschriebenen Handlungen vor allen Bestimmungsamtem vornehmen, die nicht innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum in der Anmeldung oder einer nachträglichen Auswahlerklärung ausgewählt wurden oder nicht ausgewählt werden konnten, da für sie Kapitel II des Vertrages nicht verbindlich ist.

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Myriam Weber

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der

Verr C, 20 entremmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

### HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Anderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Anspruche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

### Welche Telle der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

### Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

### Wo sind die Änderungen nicht einzursichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

### in welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Anspruch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

### Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen Internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Anspruch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

## Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erfäutem sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
   Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15.
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]:
   "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

### "Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sle ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den internationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

### Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internationalen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

# Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

# PCT

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Mitteilung über Recherchenberichts ( VORGEHEN zutreffend, nachstehe	die Übermittlung des intemationalen (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit ender Punkt 5
WI.2160PCT	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
Internationales Aktenzeichen	(Tag/Monat/Jahr)	
PCT/DE 03/02651	07/08/2003	21/08/2002
Anmelder		
KOENIG & BAUER AKTIENGESELI	SCHAFT	
	de von der Internationalen Recherchenbehörde	erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	nternationalen Büro übermittelt.	
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt <u>4</u> Blätter.	Ohand das Tankaile hol
X Darüber hinaus liegt ihm je	wells eine Kopie der in diesem Bericht genannt	en Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		nternationalen Anmeldung in der Sprache
A. Hinsichtlich der Sprache ist die int durchgeführt werden in der sie ein	ernationale Recherche auf der Grundlage der ir gereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nich	nts anderes angegeben ist.
Die internationale Recherd Anmeldung (Regel 23.1 b)	the ist auf der Grundlage einer bei der Benorde N durchgeführt worden.	eingereichten Übersetzung der internationalen
	Ion Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/od	ler Aminosauresequenz ist die internationale
Recherche auf der Grundlage des	Sequenzprotokons durchgeranic worden, and	
in der internationalen Anm	eldung in Schriflicher Form enthalten ist.	-tlaht-was-dag ist
zusammen mit der interna	tionalen Anmeldung in computerlesbarer Form	eingereicht worden ist.
bei der Behörde nachträgl	ich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.	
bei der Behörde nachträg	lich in computerlesbarer Form eingereicht word	en ist.
internationalen Anmeldun	achträglich eingereichte schriftliche Sequenzpro g im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorg	ciegt.
Die Erklärung, daß die in wurde vorgelegt.	computerlesbarer Form erfaßten Informationen	dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche h	naben sich als nicht recherchierbar erwieser	ı (siehe Feld I).
	eit der Erfindung (siehe Feld II).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Er		
	ingereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von d	ler Behörde wie folgt festgesetzt:	
{		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
wird der vom Anmelder e	eingereichte Wortlaut genehmigt.	essung von der Rehörde festgesetzt. Der
I IVI Anmelder kann der Behö	Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fa Brde innerhalb eines Monats nach dem Datum o Stellungnahme vorlegen.	der Absendung dieses Internationalen
6 Folgende Abbildung der Zeichnung	en ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlic	hen: Abb. Nr
wie vom Anmelder vorge		keine der Abb.
	t keine Abbildung vorgeschlagen hat.	
1 1 1	Erfindung besser kennzeichnet.	
X   well diese Abbildung die	Fillingsing poors, its instantion	

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT/DE 03/02651

Feld III

WORTLAUT DER ZUSAMMENFASSUNG (Fortsetzung von Punkt 5 auf Blatt 1)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Andrücken eines Aufzugs an einen Zylinder einer Druckmaschine mit Hilfe von Andrückelementen, wobei auf dem Zylinder in axialer Richtung mehrere Aufzüge nebeneinander anordenbar sind, wobei einem Aufzug zugeordnete Andrückelemente unabhängig von einem anderen Aufzug zugeordne ten Andrückelementen an den Zylinder an- bzw. von diesem abstellbar sind, die da durch gekennzeichnet ist, dass die Andrückelemente als Wälzelemente ausgebildet sind. Ein Verfahren zum Andrücken eines von mehreren nebeneinander angeordneten Aufzügen ausgewählten Aufzugs sieht vor, dass an den anzudrückenden Aufzug minde stens ein weiteres vom ersteren Andrückelement in Umfangsrichtung des Zylinders beabstandet und in Produktionsrichtung des Zylinders vorlaufend angeordnetes Andrückelement angestellt wird.

### a. klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 B41F27/12 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole ) B41L B41F IPK 7 Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Betr. Anspruch Nr. Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erfordertich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Kategorie\* 1,16,20 DE 101 20 134 A (HEIDELBERGER Α DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT) 22. November 2001 (2001-11-22) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument 1,16,20 WO 01 87613 A (KOENIG & BAUER-ALBERT Α AKTIENGESELLSCHAFT) 22. November 2001 (2001-11-22) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument 1,16,20 DE 196 39 800 C (KBA-PLANETA) Α 5. Februar 1998 (1998-02-05) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument Siehe Anhang Patentfamilie Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der entnehmen Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist \*E\* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht \*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist \*&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 19/02/2004 9. Februar 2004 Bevollmächtigter Bediensteter Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Loncke, J Fax: (+31-70) 340-3016

Complete Destroyand (Dies of 1 1 2 4000)

Angaben zu Veröffentlichungen, die Seiben Palentiannie g		Seibert diomi-	P 05/ 02031		05/ 02001
Im Recherchenbericht	-	Datum der Mitglied(er) der Veröffentlichung Patentfamilie		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
ngeführtes Patentdokument DE 10120134	Α	22-11-2001	US DE EP JP US	6439117 B1 10120134 A1 1155837 A2 2001353846 A 2002148373 A1	27-08-2002 22-11-2001 21-11-2001 25-12-2001 17-10-2002
WO 0187613	 А	22-11-2001	AU WO EP JP	6578601 A 0187613 A1 1282519 A1 2003533376 T	26-11-2001 22-11-2001 12-02-2003 11-11-2003
DE 19639800	C	05-02-1998	DE	19639800 C1	05-02-1998

Translation of the pertinent portions of an International Search Report, mailed 02/19/2004

This International Search Report comprises a total of four pages. Copies of the cited references are enclosed.

- 4. Regarding the title of the invention the wording filed by Applicant is approved.
- 5. Regarding the abstract the wording was prepared by the Office in the version shown in Field III [which is the same as on the cover page of the published PCT application]
- 6. Fig. 1 is to be published with the abstract, since Applicant has not proposed a figure.

A. CLASSIF IPC 7	B41F27/12		
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classification	fication and IPC	
B. FIELDS S			
	cumentation searched (classification system followed by classific B41L B41F	by classification symbols)  e extent that such documents are included in the fields searched  ame of data base and, where practical; search terms used)  finate, of the relevant passages  Relevant to claim No.  RGER LLSCHAFT)  -22)  AUER-ALBERT  1,16,20  1,16,20  IETA)  1,16,20  Y Patent family members are listed in annex.	
•			
Electronic da	ata base consulted during the international search (name of data	base and, where practical; search terms use	d)
EPO-Int	ternal .		÷
C. DOCUME	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Colouret to plaim No.
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the	relevant passages	Helevant to claim No.
Α ·	DE 101 20 134 A (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHA 22 November 2001 (2001-11-22) cited in the application the whole document	.FT) .	1,16,20
		·	
<b>A</b>	WO 01 87613 A (KOENIG & BAUER-A AKTIENGESELLSCHAFT) 22 November 2001 (2001-11-22) cited in the application the whole document	ALBERT	1,16,20
A	DE 196 39 800 C (KBA-PLANETA) 5 February 1998 (1998-02-05) cited in the application the whole document		1,16,20
	·	. • ·	•
Fun	ther documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are liste	ed in annex.
"A" docum consider tiling of the citatic "O" docum other "P" docum later t	entegories of cited documents :  tent defining the general state of the art which is not dered to be of particular relevance document but published on or after the international date ent which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another on or other special reason (as specified) the nent referring to an oral disclosure, use, exhibition or means the priority date claimed eactual completion of the international filing date but than the priority date claimed	"T" later document published after the in or priority date and not in conflict wicited to understand the principle or invention  "X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or can involve an inventive step when the  "Y" document of particular relevance; the cannot be considered to involve an document is combined with one or ments, such combination being obtain the art.  "8" document member of the same pate.	th the application but theory underlying the e claimed invention not be considered to document is taken alone e claimed invention inventive step when the more other such docupious to a person skilled
. 9	February 2004	19/02/2004	
Name and	mailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  NL – 2280 HV Rijswijk  Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer  Loncke, J	·

#### INTELLINA PIANE SEARCH INCLUDIN

Information on patent family members

tional Application No PCT/DE 03/02651

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
DE 10120134	0120134 A 22-11-2001	US DE	6439117 B1 10120134 A1	27-08-2002 22-11-2001	
	•		EP JP	1155837 A2 2001353846 A	21-11-2001 25-12-2001
			US 	2002148373 A1	17-10-2002
WO 0187613	Α	22-11-2001	WO -	6578601 A 0187613 A1	26-11-2001 22-11-2001
			EP JP	1282519 A1 2003533376 T	12-02-2003 11-11-2003
DE 19639800		05-02-1998	ÐE	19639800 C1	05-02-1998